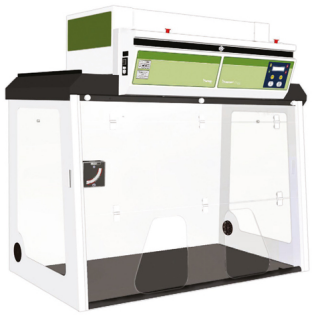
Hottes de laboratoire Captair Flex L=1274 mm







Aucun raccordement !

Note : Pas noté
Prix

Poser une question sur ce produit

Description du produit

Les hottes de chimie - Captair Flex
- Technologie Captair, Filtration extrêmement effi cace pour la protection des manipulateurs
- Norme NFX 15-211 Classe II
- Aucun Raccordement
- Une Nouvelle Génération Flexible et Adaptable

Hotte Captair Flex - Modèles EVS 8431
Dimensions extérieures : 1274 x 722 x 1146 mm
Dimensions intérieures : 1240 x 590 x 890 mm
Complète avec bac de rétention, plan de travail en verre

Une solution économique... Très faible consommation énergétique. Installation et relocalisation simples, disponibilité immédiate. Réduction des coûts d'infrastructure, d'installation et d'exploitation.

Une solution sûre: conforme aux requis de la norme **NFX 15-211 : 2009 et testée selon la norme ASHRAE 110 : 1995...**
Une solution respectueuse de l'environnement: absence de rejet d'agents toxiques dans l'atmosphère.
L'air rejeté par la hotte après filtration ne comporte jamais plus de 1% de la VME (valeur moyenne d'exposition), quelque soit le produit chimique filtré conforme à la liste des 650 produits chimiques répertoriés dans le Chemical Listing Captair.

Basée sur une nouvelle conception modulaire, la gamme Captair Flex, assure la protection des opérateurs en s'adaptant aux manipulations d'agents chimiques toxiques sous forme liquide et solide, en laboratoire ou en salle blanche.
Captair Flex apporte une flexibilité sans précédent en répondant précisément aux exigences environnementales et budgétaires.

Une solution flexible et adaptable, grâce à la technologie Flex; une colonne de filtration modulaire adaptable aux évolutions de manipulations...
Manipulation de solides et liquides individuellement ou en combinaison...
Dimensions de 80 cm à 160 cm

La Technologie Flex, c'est avant tout la Colonne de Filtration Modulaire...
L'association des technologies de filtration moléculaire et particulaire permet de configurer un seul et même appareil aux besoin de protection des laboratoires.
Cela a été rendu possible par la conception de cartouches filtrantes à dimension unique qui s'empilent verticalement et se juxtaposent horizontalement pour constituer des colonnes en quelque sorte "à vos mesures"...
Les nouveaux modèles Captair Flex peuvent être équipées de 1 à 4 Colonnes pour une capacité de rétention très élevée.
Un seul et même appareil pourra ainsi être reconfiguré dans le temps en fonction de vos besoins.

Une solution sûre : conforme aux requis de la norme NFX 15-211 : 2009 et testée selon la norme ASHRAE 110 : 1995...

Une solution respectueuse de l'environnement : absence de rejet d'agents toxiques dans l'atmosphère.

Confort optimal du manipulateur et des observateurs.
La vision de la manipulation dans l'enceinte est facilitée grâce à la porte relevable inclinée et les parois transparentes.
L'ouverture pour le passage des bras a fait l'objet d'une étude ergonomique permettant aux utilisateurs d'effectuer des mouvements de grande ampleur tout en étant protégés des projections éventuelles de produits chimiques

Caractéristiques communes :
• Nombre de colonnes de filtration : 1
• Nombre de ventilateur : 1
• Débit d'air : 230 m3/h
• Structure : acier anti-corrosion revêtu 100% polyester
• Module de filtration : en polypropylène
• Vitesse de l'air aux ouvertures en position de travail : 0,4 à 0,6 m/s
• Anémomètre : en façade
• Plan de Travail en verre émaillé
• Bac de Rétention amovibles en standard

Deux types de filtres Standards sont proposés :
- AS pour les Vapeurs Organiques
- BE (+) pour les vapeurs acides et organiques... il s'agit d'un nouveau filtre, budgétairement très avantageux pour l'enseignement...

Ainsi que 2 filtres pour utilisation spécifique :
- F pour les vapeurs de formaldéhyde
- K pour les vapeurs d'ammoniaque